DERWENT-ACC-NO:

1981-E4313D

DERWENT-WEEK:

198120

COPYRIGHT 2005 DERWENT INFORMATION LTD

TITLE:

Vacuum cleaner for vehicle - has compartment for storing

accessories and end cover held by clasp

INVENTOR: RODEKUHR, R

PATENT-ASSIGNEE: RODEKUHR R[RODEI]

PRIORITY-DATA: 1979DE-2943527 (October 27, 1979)

PATENT-FAMILY:

PUB-NO

PUB-DATE

LANGUAGE

PAGES

MAIN-IPC

DE 2943527 A

May 7, 1981

N/A

000 N/A

INT-CL (IPC): A47L009/00

ABSTRACTED-PUB-NO: DE 2943527A

BASIC-ABSTRACT:

The vacuum cleaner has a box-shaped casing (1) divided into two compartments. The first compartment contains a suction device and the second acts as a storage compartment for the cleaner's accessories. The advantage lies in needing no extra box or bag for storing the accessories.

The end cover (2) of the casing is held in place by a clasp (8) whose U-shaped retainer engages over a projection (9) at the edge of the cover. The advantage of the clasp lies in its robustness and in the fact that it is not liable to become clogged by dust.

TITLE-TERMS: VACUUM CLEAN VEHICLE COMPARTMENT STORAGE ACCESSORY END **COVER HELD CLASP**

DERWENT-CLASS: P28 X27

EPI-CODES: X27-D;

- ® BUNDESREPUBLIK ® Offenlegungsschrift
- (5) Int. Cl. 3:
 - A 47 L 9/00

DEUTSCHLAND

29 43 527 A 1 _(i) DE



DEUTSCHES PATENTAMT

- (2) Aktenzeichen:
- Anmeldetag:
- Offenlegungstag:

P 29 43 527.6-15

27. 10. 79

7. 5.81

Behördeneigentum

M Anmelder:

Rodekuhr, Rolf, 5000 Köln, DE

(7) Erfinder:

gleich Anmelder

Autostaubsauger

· 1. 160

,11.03.80

NACHGEREICHT
2943527

Patentanspruch

12 V Autostaubsauger in Boxformat ist dadurch gekennzeichnet, daß sich in dem boxartigen Staubsaugergehäuse 1 swei Räume befinden. Der eine Raum ist der Saugteil und der andere ist der Aufbewahrungsteil für das Autostaubsaugerzubehör, wie in der beigefügten Skizze angedeutet wurde. Die Kombination der beiden Teile hat den Voteil, daß kein gesonderter Aufbewahrungskasten oder Beutel für den Staubsauger und sein Zubehör erforderlich sind. Die Halterung des Gehäusedeckels 2 durch den Haltestift 7 und dem Kniehebelverschluß 8, wie in der Beschreibung angedeutet, bietet wegen der Bedienungseinfachheit einen großen Vorteil gegenüber allen Deckelverschlüßsen mit Gewinde, wobei der Saugkopf beim Entleeren des Staubsaugers abgeschraubt werden muß. Oft klemmt das Gewinde durch Staub und Schmutz. Dadurch, daß der Deckel 2 nur durch ein Kniehebel = verschluß 8 verschlossen wird, ist das Schließen und Öffnen des Deckels sehr einfach.

P 29 43 527. 6

-2.

NACHGEREICHT

Anmelder:

Rolf Rodekuhr, Mandelbaumpfad 33, 5000 Köln 71

Beschreibung für den 12 V Autostaubsauger in Box-Format, wobei die Box in sich unterteilt ist.

Der eine Teil der Box ist der Saugteil und der andere Teil ist der Aufbewahrungsteil für das Staubsaugersubehör. Im Saugteil befinden sich Motor 11, Flügel 12 und Staubbeutel 13. Im Aufbewahrungs= teil werden nach Hutsung des Staubsaugers das Zubehör Saugrohr 4, Polsterdüse 5, Pugendüse 6 und das Kabel 14 aufbewahrt. Von der Deckel= seite 2 aus, bei abgenommenen Deckel 2, werden die Teile 4,5 und 6 in das Gehäuse 1 eingeschoben. Von der Bodenseite 3 aus wird das Kabel 14, indem es worher susammengelegt wurde, durch eine Kabeleinführungsöff= nung des Gehäusebodens 3 in das Gehäuse 1 eingescheben.Die Kabeleinführungsöffnung wird durch ein dafür vorgesehenden Deckel geschlossen. Der Gehäusedeckel 2 , wird auf der einen Seite des Gehäuses 1 mit dem eingeschobenen Haltestift 7 in der Gehäusewand 1 gehalten. Auf der gegenüberliegenden Seite des Haltestiftes 7, wird der Deckel 2 durch einen Haken 9 und dem Kniehebelverschluß 8, an dem Gehäuse 1 gehalten. Als Handhabe für den Staubsauger sind in seinem Gehäuse 1 Durchbrüche 16 worgeschen(Wie in der beigefügten Skisse eingeseichnet)

